

Papel de los estudiantes de la Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara en el enfrentamiento a la COVID 19

Role of the students of the University of Medical Sciences of Villa Clara in the confrontation with COVID 19

Ivette Irene Molina Linares¹  , Omar Milián Ramírez² 

¹ Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara. Cuba.

 **Correo electrónico:** gustavoroberto@infomed.sld.cu

Recibido: 12 de septiembre de 2020. **Aceptado:** 11 de octubre de 2020. **Publicado:** 30 de noviembre de 2020.

Estimados lectores:

El 16 de marzo de 2020 se recibió en la Rectoría de la Universidad de Ciencias Médicas de Villa Clara (UCM VC) la primera comunicación de la Dirección Nacional de Docencia del MINSAP con la indicación de vincular a un determinado grupo de estudiantes para realizar una pesquisa activa de casos con infección respiratoria aguda (IRA) en la comunidad. Esta tarea inicialmente solo involucraba a estudiantes de tercero a quinto años de la carrera de Medicina, y de tercero a cuarto de la carrera de Estomatología. Esta tarea parecía difícil de organizar en tan solo 48 horas, tiempo en el cual se debía capacitar a estos estudiantes en las medidas de bioseguridad y de carácter epidemiológico para evitar y disminuir los riesgos de adquirir una enfermedad que ya cobraba vidas y estremecía el mundo: la COVID 19. ^{1,2}

No obstante, fue posible. En un primer momento, se capacitaron todos los estudiantes designados o no para la tarea (6 616); los designados fueron ubicados por carreras y años de estudio en sus respectivos territorios de residencia con la presencia de un profesor por cada 20 estudiantes organizados en dúos de trabajo para pesquisar, como promedio, 100 viviendas diarias. En cada área de salud se designó un cuadro como responsable, acompañado de un dirigente de la FEU y de la UJC. ^{2,3}

En esta primera etapa, la UCM incorporó 2 132 estudiantes y 148 profesores; a partir de las indicaciones del país fueron incorporándose a la tarea todos los estudiantes del primer al quinto año de la carrera de Medicina (4 073), todos los estudiantes de la carrera de Estomatología (280) y los estudiantes de las diferentes carreras y formaciones de las tecnologías de la salud. Se exceptuaron las formaciones de Enfermería, que se mantuvieron preparándose para la atención en los diferentes centros asistenciales.

De esta manera, quedaron incorporados definitivamente 3 792 estudiantes de las diferentes carreras y formaciones de las ciencias médicas y 425 profesores que lograron visitar diariamente un promedio de 100 000 viviendas de la provincia. ⁴



Evidentemente esta contribución de los estudiantes y profesores a la primera línea de combate de la Salud Pública en el enfrentamiento a la COVID 19, ha dejado una huella indeleble en la historia de la salud villaclareña, que permitió la detección oportuna de casos para su aislamiento.

Cuando se escriban las páginas de esta historia, también se tendrá que hablar de la incorporación de los 851 estudiantes de sexto año de Medicina a la atención directa a pacientes enfermos de COVID 19, o en la atención a enfermos en el resto de los centros asistenciales de la provincia. Ante la demanda creciente de profesionales para la atención médica de contactos, sospechosos y viajeros, se unieron 86 estudiantes de Enfermería para la atención a pacientes en centros de aislamiento, 33 para la atención a ancianos convalecientes de la COVID 19 y 21 estudiantes de licenciatura en Enfermería para la atención directa a pacientes confirmados.

Se integraron además los 16 estudiantes de bioanálisis clínico al laboratorio provincial del Centro Provincial de Higiene, Epidemiología y Microbiología (CPHEM), y 15 estudiantes de sistemas de información en salud (SIS) y de estadísticas para el procesamiento de los datos. Además, se incorporaron tres estudiantes de rehabilitación en salud a los servicios de rehabilitación de la provincia y tres de la licenciatura en Imagenología a los servicios de radiografía.

Quedará el agradecimiento eterno del pueblo por la labor realizada, el orgullo de la dirección de la Universidad y de las autoridades villaclareñas por su comportamiento valiente y dedicado y por su entrega en el enfrentamiento a la COVID 19. Su presencia en los más recónditos lugares de esta provincia demostró su incondicionalidad y sacrificio como dignos representantes del contingente «Carlos Juan Finlay». Son muchas las tareas de impacto en las que han participado, otras estarán por venir, pero sin duda alguna, esta será una de las más significativas e histórica.

Conflicto de intereses

Los autores declaran no tener conflicto de intereses.

Contribución de autoría

El presente artículo se redactó por solicitud del consejo editorial de *Scalpele*. Ambos autores realizaron la búsqueda bibliográfica y redactaron el manuscrito.

Financiación

Los autores no recibieron financiación para el desarrollo del artículo.

Referencias bibliográficas

1. Rodríguez Aguilera F, Cárdenas Carvajal M, Cruz Brito C, Mejías Chao L. Acciones para el enfrentamiento a enfermedades reemergentes: impacto en la formación del estudiante de Medicina. Edumecentro [internet]. ene.-mar. 2017 [citado 10 septiembre 2020];9(1):[aprox. 7 p.]. Disponible en: <http://www.revedumecentro.sld.cu/index.php/edumc/article/view/518>

2. González-Capdevila O, Botello-Ramírez E. Protagonismo de los estudiantes de las ciencias médicas en el enfrentamiento a la COVID-19. Medicentro Electrónica [internet]. 2020 [citado 10 septiembre 2020];24(3)711-714. Disponible en:
<http://www.medicentro.sld.cu/index.php/medicentro/article/vdownload/3226/2612>
3. Palacios Cruz M, Santos E, Velázquez Cervantes MA, León Juárez M. COVID19, una emergencia de salud pública mundial. Rev Clín Esp [internet]. 2020 [citado 10 septiembre 2020];20(4):[aprox. 7 p.]. Disponible en:
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0014256520300928>
4. Molina-Raad V. Caracterización del componente estudiantil en la pesquisa activa relacionada con la COVID-19. Rev Electrón Dr. Zoilo E. Marinello Vidaurreta [internet]. mayo-jun. 2020 [citado 10 septiembre 2020];45(3):[aprox. 8 p.]. Disponible en: <http://revzoilomarinaldo.sld.cu/index.php/zmv/article/view/2260>



Esta obra está bajo una [licencia de Creative Commons Reconocimiento No Comercial 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/).

